## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

INITIALS	ID NO.	DATE
	6	11-8-01
	INITIALS	INITIALS ID NO.

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	N Non-elected
=Allowed	IInterference
_ (Through numeral) Canceled	A Appeal
- (11100gii ildinerai) Odicolod	O Objected

Claim				·									_	٦	<u> </u>						2010		_			ı [ē	`la	im	_			Date	e
	-	Cla	im				(	Date	٠.		_		4	ļ	Clai	m		-		<del></del> -	ALE	1	-		1	l P	7.0	<del>''' </del>		7		ٔ آ	Ė
	-	ıal	iginal	3	2	17									inal	inginal			1								ina	Original					
10	١	ü	Ō	3	3	0	_	_	-	$\rightarrow$	-	-	-1	ŀ			+	$\dashv$	╁	-+	+	+	$\dashv$	-	+			_ +- +	-	┪	_	$\vdash$	Г
2	١			V		⇙	_	_	_	_	4	4	4	-			+		-+	-+	$\dashv$	+	+		+	-	_		$\dashv$	$\dashv$	_	H	r
A   V   E   V   S   S   S   S   S   S   S   S   S				V	£	4	_	_	_	4	4		4	ļ	_		+	+	+	-	$\dashv$	-	+	+		-				-	$\dashv$		H
A   V   V   V   S   V   S   V   S   S   S			3	V	<b> </b>	N				$\perp$	$\perp$	_				_	_	4	_	$\dashv$	-		4	-		-				-		$\vdash$	H
S   V   V   V   S   S   S   S   S   S			4		E	4				4	_	4	4					+	4	-	-+	$\dashv$	-+	+		-			-+		_		H
S			5		+	✓			_	$\dashv$	$\perp$	4	_		_	$\rightarrow$	-	4	-+			-+	4	-	+	1 -	_			_	Н	$\vdash$	H
S	ı		6	V	=				$\perp$				_				4	4	4	-		-	+	$\dashv$		1	_				$\vdash$	-	⊦
S	١.	Ī	7	V	#	V				$\perp$			_	ļ		$\rightarrow$	4	4	+			-	-			{ }	_	-	$\dashv$			Н	╁
S   V		}	8	V	#	V				_1							_	_	_	-		_		$\dashv$		<b>↓</b> }		_		Щ	$\vdash$	-	⊦
10		-	9	V	¥							$\perp$					_	_	1	_		_		-	_	1		_			⊢	H	⊦
11			10	V	1	V											$\dashv$	_	_	_	_	_	_	_		↓ ŀ		-		-	-	-	╀
12		Γ	11	1	1									4		_	_	$\perp$	4	_	_	_	_		_	<b>∤</b>			_	-	-		ŀ
14   V   2   V		Г	12	V		_	1										Ц		_		_		_		$\bot$	1 1	_		لــــ	_	-	١.	╀
14		Г	13	V	17	V	1									63		$\dashv$	·	_		_	_		$\bot$	1.1				_	├-	1	ł
15   V   V			14	V	13											64	$\Box$							_		1 1				L	<u> </u>	ļ.,	1
1		1	15	V	3	V	1					$\neg$			Γ.	65								Ĺ		] [			_	Ľ	ļ	L	1
1			-		17	╀	Т				Ħ	$\neg$				66		$\neg$								] [			L	<u> </u>	┖	L	1
11	١	H		-		†	$\vdash$	Г								67			_							]			L	L	<u> </u>	$\perp$	1
19   19   19   10   10   10   10   10		1		_	10	✝	+-	-		T			_	1	$\Box$	68										] [		118	L	L		上	1
20     120       21     121       22     121       23     122       23     124       25     124       25     125       26     127       28     127       28     77       29     129       30     130       31     80       33     133       34     84       35     83       36     84       37     88       37     88       39     90       40     92       43     94       44     95       44     94       44     94       44     95       46     96       47     98       48     144       48     145       44     145       98     146       98     146       146     147 <t< td=""><td></td><td><b>F</b>-</td><td>_</td><td>-</td><td>_</td><td>+-</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>Н</td><td></td><td>П</td><td></td><td>_</td><td>١</td><td></td><td>69</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7 1</td><td></td><td>119</td><td></td><td>L</td><td>L</td><td>L</td><td>1</td></t<>		<b>F</b> -	_	-	_	+-	$\vdash$	$\vdash$	Н		П		_	١		69										7 1		119		L	L	L	1
21   71   121   122   122   122   122   122   122   122   123   124   123   124   123   124   125   125   126   126   126   125   126   125   126   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   128   128   128   129   130   130   130   130   131   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   136   136   136   136   136   136   136   136   136   136   136   136   136   136   136   137   137   137   137   137   137		┾╼	_	-	۴	+-	+	├-	H		H	-				70					_					1		120	Г	Ī	Г	Ţ	1
22     23     122     123     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129		-	_		╀	<u> </u>	╀	├─	$\vdash$		Н	-		ł	-	-	Н	_				-	Н	_	+	1		121		T	1	$\top$	t
123		-	-	_	-	╄	╀	├	⊢	⊢	Н	H		ł	-	-	Н		-	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	П	_	1	_		<u> </u>	1	$\vdash$	$\top$	Ť
24   74   124   125   125   125   125   126   125   126   126   127   128   127   128   127   128   127   128   129   130   130   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   139   139   139		$\vdash$		_	1-	<b>-</b> -	╄	├—	⊢	├	-	-	-	1	$\vdash$		Н	Н		H	$\vdash$	-	-	-	+	1		-	-	<u> </u>	T	+-	Ť
24     25   126     26   128     27   127     28   129     30   130     31   131     32   133     33   133     34   134     35   136     37   136     38   138     39   139     40   141     42   142     43   144     44   144     44   144     44   144     45   146     46   146     47   148     49   199		┕		_	1	╁-	1	1,-	100	-	$\vdash$	-	- 2	<u>ان</u> ا	-	-	-	$\vdash$	H	┢─	$\vdash$	-	-	Η-		1		124	H	T	t	+-	†
126		ļ.,	_	-	┼-	-	-	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-	1	H		-	$\vdash$	$\vdash$		⊢	╁╌	Н	$\vdash$	+	4			Н	+	$\top$	$\top$	†
27   127     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   88     39   90     40   91     41   92     43   93     44   95     45   96     46   97     47   99     48   99     49   99		L		_		╀	╀	-		-	-	Н	_	┨	-	_		H	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		+	1		+	$\vdash$	T	$^{\dagger}$	十	†
27   28   128   129   129   129   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   136   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   140   140   140   141   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   145   146   147   148   148   148   149		1			╄	<b>-</b>	↓_	<u> </u>	-	-	-	-		1	$\vdash$	_		H	-	┝	├-	┝	-		$\vdash$	-	-	+	+	+-	+-	t	†
129		L		_	↓_	┞	↓_	↓_	├-	├-			_	1	-		┝	-	⊢	⊢	-	i-		-		-	-		╁╴	+-	+	$^{+}$	†
30		$\vdash$	_	_	<del> </del>	1_	┡	┞-	⊢	١,	Н—		-	-	-	_	-	H	⊢	╁─	-	╁╌	H	$\vdash$		┪			✝	+	+	十	†
30		$\perp$	-	-	╄	-	$\perp$	╄	<b>!</b> _	-	⊢	-	┝	-	$\vdash$	₩		-		⊢	├	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢		$\vdash$	十	+-	+	†
32		L			╀	ļ.,	╄	⊢	╙	ļ	⊢	<b> </b>	<u> </u>	١.	$\vdash$	-	⊢	-	-	1		⊢	┢		$\vdash$	-	-		+-	+-	┿	+-	†
32		Ĺ		-	1	↓_	╄	<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	-	$\vdash$	-	⊢	⊢	⊢	├		⊢	├		H	4			┰	╁	+	+	†
34   134   135     35   36   135     36   37   38     39   88   138     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   98   148     49   99   149		<u> </u> _			1	!	4-	<del> </del>	<b>↓</b> -	<del> </del> -	-	-	<u> </u>	1	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	-	$\vdash$	+	+	+	†
34	,	ļ.,			┸	1-	丄	↓.	<u> </u>	1	L-	<u> </u>	L	-	-		├-	⊢	├	⊢	-	+-	╁	┢	$\vdash$	-	┝		$\vdash$	+	+-	╁	†
36   136     37   38     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   98     49   149		L	-		$\perp$	1	4	↓_	↓	$\vdash$		-	_	1	-	-	-	-	-	$\vdash$	⊢	-	┼-	$\vdash$	Н-	-	$\vdash$		+-	+	+	+	+
37   38   137   138     38   99   139   139     40   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   149   149		L			$\perp$	1_	$\perp$	↓_	ļ.	┞-	_	<u> </u>	-	4	-		├	$\vdash$	$\vdash$	-	⊬	+	├	├	+	-	$\vdash$		+	+-	+	+-	+
37 38 39 40 41 41 42 43 43 44 45 46 47 48 49 49 138 138 139 139 140 141 141 142 143 143 143 144 144 144 144 144		L	-	-	1_	L	$\perp$	ļ	┺	L	<u> </u>	-	_	-	-	+	$\vdash$		$\vdash$	-	⊢	╁-	-	├-	+	$\dashv$	-		+	+-	+-	+	+
139					1_	$\perp$	1	1	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	-	1	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-	-		$\vdash$	-	-	<del></del>	+	╁	+-	+	+
39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   90   91   140   144   142   143   144   145   146   147   148   49   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149		L	-		L	1	$\perp$	┺	1	┖	<b>L</b>	L	Ļ.	1	L	_	$\vdash$	L	-	-	$\vdash$	1-	-	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		<del> </del>	╁	╁	╁╌	+
41			3	9		$\perp$	$\perp$	L	↓_	L.	┖	L	<u> </u> _	-	_	-	┖	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	⊢	⊢	$\vdash$	4.	⊢		╀	╀	╁	╁	+
92 142 143 144 144 155 156 156 156 156 156 156 156 156 156		Γ	4	0			$\perp$	L	L	L	L	L	L		L	-	L	_	L	L	_	<u> </u>	↓_	_	<u> </u>	٦.	L		Ł	+	+	╀	4
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		Г	4	1	T	Γ	Τ	T			Ĺ	$\prod_{i=1}^{n}$	L	_		_	┺			L	L	ot	L	<u>L</u>	$\sqcup$	1	L		1	1	$\perp$	╄	4
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		r	_	_	1	T	1	Т		T				]		92				Ĺ	L	L				4	Ļ	142	1	1	╀	4	4
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		$\vdash$			T	T	1	Τ	T	Γ	Г	Ι		]		93			Ĺ	L	L		_	L		4	L		$\perp$	$\perp$	1	4	4
45		$\vdash$			$\top$	1	T	Τ	Τ		Γ	Γ		]				Ĺ	Ĺ			L	L	L	Ш	_	L		$\perp$	1	L	_	4
46 96   47 97   48 98   49 99		-			+	T	T	十	1	Τ	T	Τ	Γ	1	Г	95	Γ		Γ		Γ	L				┙	L		1	L	L	4-	4
47 97 147   48 98 148   49 99 149		-			1	1	$\top$	$\top$	1	T		Γ	Г	1		96								L		╛	Ľ		L	$\perp$	$\perp$	1_	4
48 98   49 149		1			╅	+	$\top$	†	Τ	1	1	Τ	Π	1	Γ	97	Г	Γ	Γ		Γ	Τ		Г	$\Box \top$	]	Ĺ	147	Ŀ	L	$\perp$	丄	_
49 99 149 149		$\vdash$	_	_	+	$^{+}$	$^{+}$	1-	†	t	T	✝	T	1				1	Τ	T		Τ	T		П	]		148		Γ	Γ	$\perp$	1
		+			+	+	+	+	+	+	1	1	1	1	r			$\vdash$	1		1	1		1	1	1		149		Γ	Ι	$\perp$	J
		-			+-	╁	+	+	+-	+	t	+	+	1	十			1	T	t	T	1				]		150	Γ	I	I	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Sigma}}}$	1

	_			_			_		_				_	_	_	7	
Cla	im	_	_	_	_		D	at	0	_		_	_,		_	4	
Final	Original																
	101			H	+		┝	┪	-	-	_	ŀ	-	-	7	7	l
	102	H	<del> </del>	H	╁	-	H	+	-	┪	_	t	-	١.	+	_	ĺ
	103		-	┝	+	-	-	7		┪	_	t	_	-	7	_	l
	104			┞	+		H	۲	ŀ	٦	_	t		ŀ	1		l
_	105	┝	┝	H	+	_	H		H		_	t		H	┪	_	١
_	106	-	-	H	+	_	H	-	۲	_	_	t	_	H	1		ĺ
	107			t	+		t	_	۲	_	_	t	_	H	7		۱
_	108		<del> </del>	l	7		t		H	T	_	t	_	l	7		١
	109		-	t	1		t	_	۲	_	_	t	_	t	┪		١
_	110		-	t	1		t	-	r		Г	t	_	t	┪		1
_	111	1	┪	t	7		t	_	l	-		t	_	t	_	_	١
	112		t	t	7	-	t		r			1		T			1
	113		Τ.	T	╗		Ť	•	T		Г	1		Ī		_	1
	114			T			1	٠.				1		Ī		Ţ.	1
	115		1	T			Ī		Ī			1	_	I			
	116			Ι			1		L		L			1	_		
	117						1	_	ļ	_	L	1	_	ļ			
	118		1_	1			1		l	_	_	4	_	ļ	_	L	
_	111		L	1			1		ļ		L		L	1	_	L	_
	120	_					1		l		L		_			L	
	12		$\Gamma$	I					l	_						L	
	12					L	1		1		L			1		L	
	12		L	1		L	1	_	1		L.		_	1	_	L	_
L	12		$\perp$	1	<u>.</u>		1		1		L			4	_	L	_
L	12		$\perp$	1		L	-		4		╀	_	L	1		L	_
L	12		$\perp$	4		-	4		4		╀-	_	L	4		╀	-
L	12		+-	4		L	4	_	1		-		H	4	_	╀	_
<u> </u>	12		┿	+		┝	4	_	+		╀		-	+	_	╁╌	_
┞	13		+	+		-	+		1		╀	-	-	+	_	╁	-
┝	13	-	+	-		┝	1		+	_	╁		H	+		╁╴	-
┝	13		+	1			4		┪		╁	-	┝	+	_	╁╴	
┝	13		╁	┪		┢	1		1		╁╴		-	+	-	t	
H	13		+	+		-	1	_	†	_	†	_	Н	1	_	T	
H	13		+	+	_	t	1		1	_	T	_	1	1	_		
Г	13		T	1		T	1	-	1		†		_	1		T	
卜	13		T	1	_	_			1	Τ	T	_					
Γ	13	8		1		Γ			Ī		Τ						
Г	13		I				,		Ţ		Ľ	_	L	╛		L	
Γ	14	0	Τ.			Г					Ĺ						
Г	14	1	Т	1		Г					Τ.						
Γ	14	2	Ι			Γ			]		L			1		L	_
	14										L		L	1		1	_
	14		Ι			Ĺ				L	1		L	1		1	_
Ĺ	14	5	Ţ			L		_	4	_	1	_	L	4		$\vdash$	_
Ĺ	14	6	$\perp$		_	1	_	_	4	L	+	_	-	4		-	_
L	14	7	1	_		L		L	4	L	1		1	4		+	_
L	14		1	_		L	_	L	4	L	4-		-	4	_	╀	_
L	14	19	1	4	_	1	_	L	4	$\vdash$	+		-	4		+	-
1	115	10				1		i		L_		_	_	J	_	1	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet her

(LEFT INSIDE)

## BEST AVAILABLE COPY